

# Betriebsvereinbarung mit VNB für direkt am Übertragungsnetz angeschlossene Verteilnetze – Anhang 2

## Datenblatt

Version 2.1 vom 23. Mai 2023

### Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Verteilnetzdaten</b>	<b>2</b>
1.1	Liste der Anschlussfelder zum Übertragungsnetz	2
1.2	Beschreibungsblatt	2
<b>2</b>	<b>Kontaktstellen</b>	<b>3</b>
2.1	Kontaktstellen des VNB	3
2.1.1	Ansprechstelle für betriebliche Belange	3
2.1.2	Ansprechpartner für technische Unterlagen	4
2.1.3	Ansprechpartner für vertragliche Belange	4
2.2	Kontaktstellen Swissgrid	5
2.2.1	Ansprechpartner für technische Unterlagen	5
2.2.2	Ansprechpartner für vertragliche Belange	5
<b>3</b>	<b>Richtigkeit der Daten und Informationen</b>	<b>6</b>

## 1 Verteilnetzdaten

Der VNB ist verpflichtet, Swissgrid die nachstehenden Daten und Informationen seiner Verteilnetze zu liefern.

### 1.1 Liste der Anschlussfelder zum Übertragungsnetz

Im Folgenden sind die Anschlussfelder des VNB am Übertragungsnetz aufgeführt und spezifiziert:

Netzelementbezeichnung Schnittstelle ans Ü-Netz	Anschlussfeld	Schaltanlage	Beschreibungsblatt gemäss Ziffer 1.2

### 1.2 Beschreibungsblatt

Falls es mehrere Anschlussfelder gibt, sind die Daten für jeden Trafo anzugeben.

Elektrische Trafokenndaten			
Bezeichnung	Angaben	Einheit	Bemerkung
Trafoname		-	
Typ Trafo		-	
Bemessungsscheinleistung		MVA	
Nennfrequenz		Hz	
Schaltgruppe		-	
Kurzschlussspannung uk		%	
Eisenverluste		kW	

### Elektrische Trafokenndaten

Bezeichnung	Angaben	Einheit	Bemerkung
Kupferverluste		kW	
Leerlaufstrom		%	
Sternpunktbehandlung		-	Art der Erdung
Erdungswiderstand Re		Ohm	
Erdungsreaktanz Xe		Ohm	
Art der Regelung		-	Längs, Quer, Schräg
Stufenschalter		-	Manuell, automatisch
Anzahl Stufen/Schritte		-	
Schrittgrösse		%	

**Bemerkung:**

Diese Daten werden von Swissgrid ausserhalb dieser Vereinbarung geführt.

## 2 Kontaktstellen

Die Kontaktstellen sind im geschützten Bereich der Swissgrid Website publiziert.

### 2.1 Kontaktstellen des VNB

#### 2.1.1 Ansprechstelle für betriebliche Belange

	VAS- Betriebsplanung	VAS- Betriebsführung	Stelle zur Steuerung des Schaltfeldes im Verteilnetz
Firma			
Ansprechstelle			

	VAS- Betriebsplanung	VAS- Betriebsführung	Stelle zur Steuerung des Schaltfeldes im Verteilnetz
Erreichbarkeit	Werktags: Wird vom VNB bekanntgegeben Wochenende: Wird vom VNB bekanntgegeben	24h / 365 Tage	24h / 365 Tage
Reaktionszeit	-	5 Min.	5 Min.
Amt			
EW-Netz			
FAX			
E-Mail			
Mobile			

**Die VAS (Verteilnetzanlagesteuerstelle) sind gegenüber der NLÜ (Swissgrid) für folgende Aufgaben zuständig:**

**VAS- Betriebsplanung** = Netzbetriebsplanung im Verteilnetz und an den Schnittstellen zum Übertragungsnetz

**VAS- Betriebsführung** = Netzbetriebsführung im Verteilnetz und an den Schnittstellen zum Übertragungsnetz.

Anweisung, Koordination und Freigabe von Schalthandlungen an den Schnittstellen zum Übertragungsnetz

**Bemerkung:**

Der VNB liefert Swissgrid eine aktuelle Liste der Mitarbeitenden der oben genannten Ansprechstellen. Diese Liste wird von Swissgrid ausserhalb dieser Vereinbarung geführt.

**2.1.2 Ansprechpartner für technische Unterlagen**

Der VNB meldet beim Abschluss dieser Vereinbarung einen Ansprechpartner für technische Unterlagen.

**2.1.3 Ansprechpartner für vertragliche Belange**

Der VNB meldet beim Abschluss dieser Vereinbarung einen Ansprechpartner für vertragliche Belange.

**Bemerkung:**

Die Kontaktstellen werden von Swissgrid ausserhalb dieser Vereinbarung geführt und im geschützten Bereich der Swissgrid Website publiziert

**2.2 Kontaktstellen Swissgrid**

	<b>Netzbetriebsplanung</b>	<b>Netzbetriebsführung</b>	<b>Netzbetriebssteuerung</b>
Firma	Swissgrid AG	Swissgrid AG	Swissgrid AG
Ansprechstelle	Operational Planning	System Management	Regional Operations
Erreichbarkeit	Werktags: 9.00 Uhr bis 17.00 Uhr	24h / 365 Tage	24h / 365 Tage
Reaktionszeit	-	Während Betriebszeiten: 5 min	Während Betriebszeiten: 5 min
Amt			
EW-Netz			
E-mail			
Mobile	-	-	-

**Bemerkung:**

Swissgrid liefert dem VNB eine aktuelle Liste der Mitarbeitenden der oben genannten Ansprechstellen. Diese Liste wird von Swissgrid ausserhalb dieser Vereinbarung geführt.

**2.2.1 Ansprechpartner für technische Unterlagen**

Swissgrid meldet beim Abschluss dieser Vereinbarung einen Ansprechpartner für technische Unterlagen.

**2.2.2 Ansprechpartner für vertragliche Belange**

Swissgrid meldet beim Abschluss dieser Vereinbarung einen Ansprechpartner für vertragliche Belange.

**Bemerkung:**

Die Swissgrid Kontaktstellen werden ausserhalb dieser Vereinbarung geführt und im geschützten Bereich der Swissgrid Website publiziert.

### 3 Richtigkeit der Daten und Informationen

Für die Richtigkeit der Angaben nach Ziffer 1.1

[Name des VNB]

---

Ort / Datum

---

[Vorname Name]

[Funktion]

---

[Vorname Name]

[Funktion]